

# **ZEBRA<sup>®</sup>**

## **PRODUKTPORTFOLIO**



**Lösungen zur Rückverfolgung, Identifikation und  
Lokalisierung in einer schnelllebigen Welt**



**SEE MORE. DO MORE.**

# Mit Zebra bleiben Sie in Führung

In einer schnelllebigen Welt helfen Ihnen die On-Demand-Digitaldruck- und Auto-ID-Lösungen von Zebra bei der Rückverfolgung, Identifikation und Lokalisierung von Anlagen, Transaktionen und Personen. Damit Sie immer einen Schritt voraus sind.

## Hochleistungsdrucker

Die Hochleistungsdrucker von Zebra sind für anspruchsvolle Anforderungen geeignet und bieten die Leistung und Zuverlässigkeit, die Sie für Ihre ablaufkritischen Anwendungen benötigen.



Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Etiketten pro Tag <sup>1</sup>	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
Xi4™	114 140 180 224	☐ ☐ IOIOI ψ 802.11b/g	Unbegrenzt	203dpi (alle) 300dpi (außer 140Xi4) 600dpi (nur 110Xi4)	356 mm pro Sekunde <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Empfehlung basiert auf Etikettenbreite von 100 mm. <sup>2</sup> Abhängig von Modell und Auflösung.

## Midrange-Drucker

Die Midrange-Drucker von Zebra für Industrie und Gewerbe ermöglichen zuverlässige und wirtschaftliche Lösungen für eine breite Palette von Anwendungen und Umgebungen.



Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Etiketten pro Tag <sup>2</sup>	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
105SL™	115	☐ ☐ IOIOI 802.11b/g <sup>1</sup>	7500	203 dpi 300 dpi	203 mm/Sek.
Z Series®	114 178	☐ ☐ IOIOI ψ 802.11b/g <sup>1</sup>	4000	203 dpi 300 dpi 600 dpi	254 mm/Sek. 203 mm/Sek. 102 mm/Sek.
S4M™ Stripe® series	114	☐ ☐ IOIOI ψ 802.11b/g <sup>1</sup>	2500	203 dpi 300 dpi	152 mm/Sek.

<sup>1</sup> Optionale Zusatzfunktion. <sup>2</sup> Empfehlung basiert auf Etikettenbreite von 100 mm.

## Kiosk- und Einbaudrucker

Die robusten Kioskdrucker von Zebra bieten eine Reihe von Merkmalen, die eine schnelle, zuverlässige und vielseitige Druckleistung in vielen Anwendungen ermöglichen.



Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindungstyp	Type	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
Belegdrucker	82,5 112 216	☐ ☐ IOIOI ψ	OEM/Einbauversion	203 dpi	Bis zu 150 mm/Sek.
Ticketdrucker	54 82,5	IOIOI ψ	OEM/Einbauversion, Desktop	203 dpi	Bis zu 150 mm/s
Kioskdruckstation	82,5	IOIOI ψ	OEM	203 dpi	Bis zu 150 mm/s

Schlüssel für  
Anbindungsoptionen:



Bluetooth®



Ethernet



IrDA® Infrarot



Parallel

IOIOI Seriell



USB

# Desktop-Drucker

Die Desktop-Drucker von Zebra sind bei begrenztem Platzangebot eine kompakte, erschwingliche und bedienerfreundliche Lösung.



Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Etiketten pro Tag <sup>2</sup>	Druckauflösung	Druckersprache
LP2824 Plus (nur Thermodirekt)	50	☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI USB	800	203 dpi	EPL™ & ZPL® (Koexistenz)
TLP2824 Plus (Thermotransfer)	50	☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI USB	800	203 dpi 300 dpi	EPL & ZPL (Koexistenz)
2844	100	☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI USB	800	203 dpi oder 300 dpi	EPL
G-Series™ (Thermodirekt oder Thermotransfer)	100	☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI USB 802.11b/g	1600	203 dpi und 300 dpi (je nach Modell)	EPL & ZPL (Koexistenz)

<sup>1</sup> Interner oder externer 10/100 ZebraNet Print Server erforderlich. <sup>2</sup> Empfehlung basiert auf Etikettenbreite von 100 mm.

# Mobile Drucker

Zebbras breites Angebot an mobilen Druckern ermöglicht - in Verbindung mit kabelloser Technologie - das Drucken von Etiketten und Belegen an Ort und Stelle und in fast jeder Umgebung.



Serie	Druckertyp	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Robustheit (Fallhöhe in m)	Gewicht (kg)	IP-Schutzklasse <sup>2</sup>
P4T™ (Thermodirekt oder Thermotransfer)	Belege, Anhänger und Etiketten	100	IOIOI USB 802.11b/g <sup>1</sup> Bluetooth <sup>1</sup>	1,53	1,32	14 (54 mit optionaler Tasche)
QLn™-Serie (Thermodirekt)	Beleg- und Etikettendrucker	50 75 100	IOIOI USB 802.11b/g <sup>1</sup> Bluetooth <sup>1</sup>	1,82	0,70/1,06/1,15	42
RW™-Serie (Thermodirekt)	Belegdrucker	50 100	IOIOI USB 802.11b/g <sup>1</sup> Bluetooth <sup>1</sup>	1,82	0,70/0,97	54
MZ™-Serie (Thermodirekt)	Beleg- und Endlosetikettendrucker	50 75	IOIOI USB IrDA 802.11b/g <sup>1</sup> Bluetooth <sup>1</sup>	1,2	0,37/0,44	42
EM 220™ (Thermodirekt)	Belegdrucker	58	IOIOI USB Bluetooth <sup>1</sup>	1,2	0,25	Entfällt

<sup>1</sup> Optionale Zusatzfunktion. <sup>2</sup> Die IP-Schutzklasse gibt an, in welchem Umfang der Drucker gegen das Eindringen fester Fremdkörper (Staub) und Flüssigkeiten (Regen) geschützt ist. Je höher der Wert, desto besser der Schutz.

# Armbanddrucker

Der HC100™-Armbanddrucker mit integrierter Medien-cartridge bietet eine vollständige Lösung für das Drucken von Armbändern.



Modell	Armbandgrößen	Anbindung	Clips verfügbar	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
HC100	Z-Band® Direct Erwachsene: 25 mm x 279 mm Z-Band QuickClip™ Erwachsene: 30mm x 279 mm Z-Band Direct Kinder: 25 mm x 178 mm Z-Band Quick Clip Kinder: 25 mm x 178 mm SOFT Z-Band Direct; Neugeborene: 19 mm x 195 mm Fun und Splash: 25 mm x 254 mm	☐ <sup>1</sup> IOIOI USB	Rot Blau Gelb Grün Rosa	300dpi	51 mm/Sek. <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Abhängig von Modell und Auflösung.

## Schlüssel für

Anbindungsoptionen:



Bluetooth®



Ethernet

IrDA® Infrarot



Parallel

IOIOI Seriell



USB

# Druckmodule

OEM-Druckmodule sind für die Integration in Etikett-Applikatoren bestimmt und bieten eine zuverlässig hohe Leistung beim unbeaufsichtigten Drucken von Etiketten.



Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Etiketten pro Tag	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
PAX4™ serie	114 180	☐☐☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI 802.11b/g <sup>1</sup>	Unbegrenzt	203 dpi 300 dpi	305 mm/Sek. <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Optionale Zusatzfunktion. <sup>2</sup> Abhängig von Modell und Auflösung.

# RFID-Drucker/Kodierer

RFID-Drucker von Zebra ermöglichen sofortige, messbare Verbesserungen bei der betrieblichen Effizienz, Genauigkeit und Transparenz in der gesamten Lieferkette.



Modell/Serie	Medienbreiten (mm)	Anbindung	Etiketten pro Tag	HF/UHF	Druckauflösung	Max. Druckgeschwindigkeit
R2844-Z™	100	☐☐☐ ☐ IOIOI ⚡	800	HF	203 dpi	102 mm/Sek.
R110Xi4™	114	☐☐☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI ⚡	Unbegrenzt	UHF	203 dpi 300 dpi 600 dpi	356 mm/Sek.
R110PAX4™	114	☐☐☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI	Unbegrenzt	UHF	203 dpi 300 dpi	305 mm/Sek. 203 mm/Sek.
RZ™-Serie	114 178	☐☐☐ <sup>1</sup> ☐ IOIOI ⚡	4000	UHF	203 dpi 300 dpi	254 mm/Sek. 203 mm/Sek.
RP4T™	114	IOIOI ⚡ 802.11g <sup>1</sup> 📶 <sup>1</sup>	Von Bedingungen abhängig	UHF	203 dpi	76,2 mm/Sek.

<sup>1</sup> Optionale Zusatzfunktion.

# Kartendrucker

Kartendrucker von Zebra bieten höhere Sicherheit und eine gesteigerte Produktivität. Drucker von Zebra liefern Karte für Karte zuverlässige Leistungen und hervorragende Druckqualität.



Serie	Druckertypen	Farbe/ Monochrom	Druckgeschwindigkeit	Anbindungsoptionen	Kodierertyp	Lamination	Kartenzuführung
Value	Ein- oder beidseitig	Monochrom und Farbe	7,6/30/35/40 Sekunden pro Karte	☐☐☐ ⚡	Magnetstreifen/ kontaktbehaftete Smartcard/ kontaktlose Karte	Keine	Bis zu 100 Karten
ZXP Series 3	Ein- oder beidseitig	Monochrom und Farbe	5/20/26 Sekunden pro Karte	☐☐☐ ⚡	Magnetstreifen/ kontaktbehaftete Smartcard/ kontaktlose Karte	Keine	Bis zu 100 Karten
Performance	Ein- oder beidseitig	Monochrom und Farbe	102/144/692 Karten pro Stunde	☐☐☐ ⚡	Magnetstreifen/ kontaktbehaftete Smartcard/ kontaktlose Karte	Keine	100/220 Karten
Security	Beidseitig	Monochrom und Farbe	120 Karten pro Stunde	☐☐☐ ⚡	Magnetstreifen/ kontaktbehaftete Smartcard/ kontaktlose Karte	Ein- oder beidseitig	Bis zu 150 Karten
ZXP Series 8-Retransferdrucker	Ein- oder beidseitig	Monochrom und Farbe	170/190 Karten pro Stunde	☐☐☐ ⚡ 802.11b/g <sup>1</sup>	Magnetstreifen/ kontaktbehaftete Smartcard/ kontaktlose Karte	Ein- oder beidseitig	Bis zu 150 Karten

<sup>1</sup> Optionale Zusatzfunktion.

Schlüssel für Anbindungsoptionen:



Bluetooth®



Ethernet

IrDA® Infrarot



Parallel

IOIOI Seriell



USB

# Verbesserung der Geschäftsleistung unserer Kunden

**Die On-Demand-Speziallösungen von Zebra für Digitaldruck und Auto-ID helfen Unternehmen bei der Rückverfolgung, Identifikation und Verwaltung von Anlagen, Transaktionen und Personen.**

Unternehmen auf der ganzen Welt vertrauen auf Zebra und mehr als 90% der Fortune-500-Unternehmen verwenden Drucker, Verbrauchsmaterialien, RFID-Produkte und Software von Zebra zur Steigerung der Produktivität, Verbesserung der Qualität, Senkung der Kosten und Bereitstellung eines besseren Kundenservice.

Wir tragen zum Erfolg von Unternehmen in vielen verschiedenen Märkten bei, u. a.:

- Transport und Logistik
- Fertigung
- Einzelhandel
- Gesundheitswesen
- Post- und Paketdienste
- Behörden
- Gastgewerbe
- Außendienst und mobile Mitarbeiter
- Bildungseinrichtungen
- Bankwesen

## **Geschäftsbereich Enterprise-Lösungen**

Zebra Technologies Europe Limited, dessen europäische Zentrale sich in Großbritannien befindet, verkauft und unterstützt Produkt- und Spezialetiketten in der gesamten EMEA-Region. Nähere Informationen finden Sie unter [www.zebra.com](http://www.zebra.com).



# Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation

**Von der klassischen Etikettierung über Anforderungen im Sicherheitsbereich bis hin zu Lösungen zur Optimierung der Geschäftsabläufe mit eindrucksvollem Return on Invest, auf Zebra können Sie sich verlassen.**

## Originalverbrauchsmaterialien von Zebra

Speziell für Zebra-Drucker entwickelt, werden unsere Verbrauchsmaterialien nach hohen Qualitätsstandards hergestellt.

- Wir liefern Etiketten, Anhänger, Belegpapier, Armbänder, Karten und Farbbänder
- Alle Etiketten und Farbbänder sind laborgetestet, um eine optimale Leistung sicherzustellen
- Originalverbrauchsmaterialien von Zebra minimieren Verschleiß an den Druckköpfen
- Wir bieten eine breite Palette von Materialien für das komplette Barcode-, Kiosk- und Kartendruckersortiment von Zebra an

## ZipShip<sup>SM</sup>-Verbrauchsmaterialien

Wenn Sie Verbrauchsmaterialien schnell benötigen, ist das ZipShip-Angebot genau richtig. Das speziell ausgewählte Angebot von Zebra umfasst die beliebtesten Materialien zu günstigen Preisen und mit Lieferung am selben Tag\*. Durch unsere Online-ZipShip-Auswahlhilfe haben wir es Ihnen einfach gemacht, die richtigen Verbrauchsmaterialien für Ihre Anwendung zu ermitteln.

## Sonderanfertigungen

Wir stellen auch maßgeschneiderte oder vorgedruckte farbige Etiketten in verschiedenen Materialien her, die den Anforderungen unserer Kunden entsprechen. Diese kundenspezifischen Designs können auch mit Ihrem Logo versehen werden.

## Anbindung und Druckerverwaltung

Dank der fortgeschrittenen zentralen Drucker-Verwaltungstools und Anbindungsoptionen, die von ZebraLink<sup>TM</sup>-Lösungen bis zu kabellosen Funktionen reichen, lassen sich entfernte Zebra-Drucker in einer verteilten Umgebung einfach integrieren und verwalten.

## Produktunterstützung

ZebraCare<sup>TM</sup> bietet Qualität, Sicherheit und Zufriedenheit. Wir bemühen uns, unseren Kunden die beste Kundenbetreuung in der Branche durch ein globales Supportnetz mit erstklassigem Kundenservice anzubieten.



©2011 ZIH Corp. EPL, QLn, QuickClip, ZebraCare, ZebraLink und alle Produktnamen und -codes sind Marken von Zebra, ZipShip ist eine Dienstleistungsmarke, und Stripe, Z Series, Z-Band, ZebraNet, ZPL, Zebra und die Abbildung des Zebra-Kopfs sind eingetragene Marken der ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. Bluetooth ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc. IrDA ist eine eingetragene Marke der Infrarot Data Association. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

\*für EU/EWR/EFTA-Kunden



**SEE MORE.  
DO MORE.**

[www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1, 40670 Meerbusch, Deutschland

**Telefon:** +49 (0)2159 6768 0 **Fax:** +49 (0)2159 6768 22 **E-mail:** [germany@zebra.com](mailto:germany@zebra.com) **Web:** [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Andere EMEA-Standorte

**EMEA-Zentrale:** Großbritannien

**Europa:** Frankreich, Italien, Niederlande, Polen, Russland, Schweden, Spanien, Türkei

**Naher Osten & Afrika:** Dubai, Südafrika

Nach Gebrauch bitte recyceln 12520L-D Rev. 10 (10/11)